

Octubre 2003.

Nota de prensa de Rockmore International.

Brocas para martillos de fondo (DTH) provistas con un nuevo tipo de inserto de carburo de tungsteno llamado Multi-Dome.

Rockmore International presenta un nuevo concepto de diseño para los insertos de carburo de tungsteno utilizados en brocas para martillos de fondo (DTH).

Después de exhaustivas pruebas en el campo, una nueva geometría para los insertos de carburo de tungsteno ha sido desarrollada llamada Multi-Dome para su uso en brocas para martillos de fondo (DTH) a ser utilizadas en los sectores de la minería, construcción y perforación de pozos de agua.



Los insertos Multi-Dome disponibles en brocas para martillos de fondo (DTH) de hasta 254 mm (10 pulgadas) de diámetro, ofrecen un incremento en el rendimiento de la broca en diferentes tipos de condiciones y formaciones rocosas. El diseño particular de diámetro dual que tiene este nuevo inserto, permite una mayor velocidad de penetración manteniendo una mayor vida útil del mismo. El incremento en la vida útil del inserto se logra gracias al nuevo concepto de radio doble en el domo del inserto. La mayor velocidad de penetración es el resultado de una mayor altura del domo del inserto. Esta innovadora geometría del inserto, también contribuye en el rendimiento de la broca gracias al incremento en la geometría de los detritus producidos durante la trituración de la roca, lo que permite un mejor y más eficiente barrido en el fondo del barreno. Rockmore International ha sido por más de 50 años líder mundial en la fabricación de herramientas de perforación de la más alta calidad, sirviendo globalmente los sectores de la minería, construcción y perforación de pozos de agua.

Espere más

Perfore más

RockMore.